

GAMBARAN KONDISI KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA LANSIA DI BEBERAPA KOTA INDONESIA

Imania Auli¹, Sri Mulyanti²

ABSTRAK

Pada lanjut usia terjadi penurunan daya tahan tubuh yang menyebabkan rentan terhadap penyakit, salah satunya ialah penyakit gigi dan mulut. Kondisi kesehatan gigi dan mulut pada lansia cenderung sangat buruk dan kurang diperhatikan, padahal kesehatan gigi dan mulut lansia dapat mempengaruhi kesehatan umum dan penurunan kualitas hidup lansia. Tujuan dari penelitian ini untuk mendapatkan gambaran indeks DMF-T dan OHI-S pada lansia. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode studi literatur, yaitu dengan mengkaji dan menganalisis data yang didapat dari jurnal, buku dan referensi yang lainnya. Berdasarkan hasil studi literatur, indeks DMF-T pada lansia di beberapa kota Indonesia diperoleh nilai rata-rata sebesar 17 dalam kategori sangat tinggi. Angka tersebut menunjukkan bahwa setiap lansia memiliki 17 gigi yang memiliki 17 gigi yang hilang, ditambal dan berlubang karena karies. Nilai OHI-S dengan kriteria baik sebanyak 17 orang (7,3%), kriteria sedang sebanyak 117 orang (50,2%), dan kriteria buruk sebanyak 99 orang (42,5%). Oleh karena itu lansia perlu menerapkan pola perilaku hidup bersih dan sehat, terlebih pada kesehatan gigi dan mulut untuk menghindari penyakit dan keparahannya pada lansia. Kesimpulannya yaitu indeks DMF-T pada lansia memiliki nilai rata-rata sebesar 17 dalam kategori sangat tinggi, dengan OHI-S dalam kriteria sedang.

Kata Kunci :*Kesehatan Gigi dan Mulut, Lansia*

^{1,2}Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Bandung

DESCRIPTION OF DENTAL AND ORAL HEALTH CONDITION OF ELDERLY IN SEVERAL CITIES OF INDONESIA

Imania Auli¹, Sri Mulyanti²

ABSTRACT

The elderly have a decline in their body's resistance that makes them susceptible to diseases, include the oral disease. The condition of dental and oral health in elderly tends to be very bad and less attention, whereas oral health can affect general health and decrease their quality of life. This study aims to get description of DMF-T and OHI-S index in elderly. This type of research is descriptive with literature study method, by studying and analyzing data obtained from journals, books, and other references. Based on the results of literature study, the mean score of DMF-T index in elderly is 17 on very high category. This score shows that every elderly have 17 missed, filled and decay teeth due to caries. OHI-S score with good criteria as many as 17 people (7,3%), 117 people showed moderate criteria (50,2%), and 99 people showed a bad criteria (42,5%). Therefore, elderly people need to applying clean and healthy behavior pattern, especially in oral health to avoid illness and its severity of elderly. The conclusion of this study is DMF-T index in elderly has 17 mean score on very high category, with OHI-S score on moderate criteria.

Keywords : *Dental and Oral Health, Elderly*

^{1,2}*Dental Nursing Department of Health Polytechnic Bandung*